

飯舘村仮設焼却施設 令和元年度維持管理記録(1号炉)

	測定頻度	項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
特定廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	2,468.94	2,583.43	3,059.48	1,445.84	822.63	1,876.96	2,314.07	1,638.05	0.00	2,883.65	2,829.21	1,694.20	
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	11.74	10.45	9.36	4.80	232.62	367.83	803.64	1,281.29	0.00	11.10	8.06	4.96	
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44.33	17.34	0.00	
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—													
	連続	燃焼室温度	測定結果 °C	800以上	882	882	922	887	939	932	906	883	(休炉中)	869	873	864
	連続	集じん器No.1入口温度	測定結果 °C	200以下	180	180	180	180	180	180	180	180		180	180	180
	連続	煙突一酸化炭素濃度	測定結果 ppm	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
たい積したばいじんの除去を行った日	—	冷却設備	—	冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去は、仮設焼却炉稼働中は自動で行われます。												
	—	排ガス処理設備	—													
排ガス中のダイオキシン類濃度 ※2	1回/年	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	--	--	--	--	--	--	10月2日	--	--	--	--	--	
		測定結果通知日	—	--	--	--	--	--	--	10月23日	--	--	--	--	--	
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	--	--	--	--	--	--	0.000026	--	--	--	--	--	
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 ※3	1回/月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	4月9日	5月13日	6月11日	7月3日	8月28日	9月13日	10月2日	11月6日	(休炉中)	1月7日	2月4日	3月3日	
		測定結果通知日	—	4月26日	5月28日	6月27日	7月19日	9月5日	9月24日	10月21日	11月20日		1月21日	2月18日	3月17日	
		測定結果 ppm	650以下	10	4.9	18	13	7	10	8	11		11	11	12	
		測定結果 g/m ³ _N	0.04以下	0.001未満	0.002未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		測定結果 mg/m ³ _N	250以下	24	41	35	46	20	41	27	29		57	63	37	
		測定結果 ppm	250以下	99	110	130	130	18	83	84	68		81	81	81	
排ガス中の放射性物質濃度	1回/月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	4月9日	5月13日	6月11日	7月3日	8月28日	9月13日	10月2日	11月6日	(休炉中)	1月7日	2月4日	3月3日	
		測定結果通知日	—	4月16日	5月21日	6月19日	7月11日	9月3日	9月24日	10月7日	11月12日		1月10日	2月5日	3月5日	
		測定結果	※5	¹³⁴ Cs Bq/m ³	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND
				¹³⁷ Cs Bq/m ³	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND
		合計 Bq/m ³		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

※1 燃焼ガスの各数値は、連続記録計の平均値を示す。

※2 排ガス中のダイオキシン類濃度の測定について、実施していない月は「--」を記載している。

※3 排ガス中のばい煙量、ばい煙濃度の基準値は生活環境影響調査で使用した値である。

※4 NDとは検出下限値未満であることを示している。

※5 排ガス中の放射性物質濃度の基準値は、¹³⁴Cs濃度(Bq/m³)/20(Bq/m³)+¹³⁷Cs濃度(Bq/m³)/30(Bq/m³)で算出される値が1以下である。